

ASH Web

Informe de Situación del Proyecto

Versión 6.0

Historia de revisiones

Fecha	Versión	Descripción	Autor
27/08/2016	2.0	Versión inicial del sprint 0	Isabel Ivagnes
28/08/2016	2.1	Revisión de SQA	Alvaro Callero
03/09/2016	3.0	Situación del sprint 1	Isabel Ivagnes
04/09/2016	3.1	Segunda Revisión de SQA	Alvaro Callero
10/09/2016	4.0	Situación sprint 2	Isabel Ivagnes
11/09/2016	4.1	Cuarta Revisión SQA	Alvaro Callero
16/09/2016	5.0	Situación sprint 3	Isabel Ivagnes
18/09/2016	5.1	Quinta revisión SQA	Alvaro Callero
24/09/2016	6.0	Situación del sprint 4	Isabel Ivagnes
25/09/2016	6.1	Sexta revisión SQA	Alvaro Callero

Contenido

1. Mediciones realizadas.....	3
1.1 Mediciones de horas.....	3
1.1.1 Esfuerzo por integrante del equipo.....	3
1.1.2 Esfuerzo por disciplina.....	3
2. Informe de Situación.....	4
2.1 Registro de reuniones.....	4
2.2 Estado del proyecto.....	5
2.3 Estado de los riesgos.....	5
3. Evaluación.....	5

1. Mediciones realizadas

Se detallan las mediciones realizadas tanto de las horas de trabajo de los integrantes del equipo como de los productos obtenidos.

1.1 Mediciones de horas

Esfuerzo estimado y medido en horas para el sprint 4, por integrante y por actividad, junto con lo acumulado en las semanas anteriores.

1.1.1 Esfuerzo por integrante del equipo

Nombre	Esfuerzo estimado	Esfuerzo realizado	Esfuerzo acumulado	Esfuerzo promedio
Bernabe Gonzalez	15	18.5	125.5	20.9
Joaquín Lejtregger	15	22	110.5	18.4
Felipe Parodi	15	17	114.5	19
Andrés García	15	14.5	94	15.6
Fabrizio Garín	15	11	94	15.6
Lucas Lusardo	15	17	107.5	17.9
Isabel Ivagnes	15	17.5	101	16.9
Leonel Rosano	15	14.5	45	15
Gunwoo Lee	15		81	16.5
Matías Dornel	15	13	98	16.3
Ma. Lucía Barrero	15	14	82.5	13.75
Rodrigo Viera	15	15	92.5	15.4
Alvaro Callero	15	17	92	15.3

1.1.2 Esfuerzo por disciplina

Esta tabla también corresponde al esfuerzo en horas del sprint 4 pero ahora por disciplina, junto con el esfuerzo total realizado hasta el momento

Disciplina	Esfuerzo realizado	Total Esfuerzo
Comunicación	19.5	118
Gestión del proyecto	12.5	98
Análisis/Requerimientos	0	5
Configuración	4	41
Capacitación	21	148.5
Diseño	3	13
Implementación	87.5	460.5
Verificación	31.5	107.5
Gestión de configuración y control de cambios	2	16

Gestión y control de la calidad	6	32
---------------------------------	---	----

2. Informe de Situación

2.1 Registro de reuniones

Fecha	Lugar	Participantes	Temas tratados
11/08/2016	Fing	El grupo, excepto Arquitecto	Roles y canales de comunicación
16/08/2016	Fing	El grupo y el director del proyecto	Presentación, forma de trabajar
17/08/2016	Fing	Administrador, Arquitecto, 1 analista, 1 desarrollador, 2 especialistas técnicos	Recabar requisitos funcionales y dudas
17/08/2016	Fing	El grupo, director de proyecto y el cliente	En el Acta de reunión de requisitos
17/08/2016	Fing	Administrador, Arquitecto, desarrolladores	Preparación ambientes, charla sobre Ruby on Rails
18/08/2016	Fing	Arquitecto y analistas	Especificación de requisitos y modelo de dominio
20/08/2016	Fing	Administrador, Arquitecto, Responsable de SCM	Planificación global y comienzo de la estimación
22/08/2016	TopTier Labs	Cliente y la mayoría del equipo	Validación de requisitos, dudas sobre las herramientas, presentación de los mockups
23/08/2016	Fing	Director del proyecto y responsables	Seguimiento del proyecto
26/08/2016	Fing	Todo el equipo	Seguimiento del proyecto, estimar requisitos, configuración, armar Backlog
27/08/2016	Fing	Especialistas técnicos y desarrolladores	Configuración
29/08/2016	TopTier Labs	Varios del equipo y el cliente	Validar el backlog y las estimaciones
30/08/2016	Fing	Los responsables y el director del proyecto	Seguimiento del proyecto

02/09/2016	Fing	Todo el equipo	Implementacion
03/09/2016	Fing	Varios del equipo	Implementacion
05/09/2016	TopTier Labs	Cliente y varios del equipo	Primera demo, validar lo implementado y planning
06/09/2016	Fing	Director del proyecto y responsables	Seguimiento proyecto
06/09/2016	Fing	Todo el equipo	Organización, evaluación sprint 1
09/09/2016	Fing	Todo el equipo	Implementación, documentación
12/09/2016	TopTier Labs	Cliente y algunos del equipo	Segunda demo, validar lo implementado, encuentro de errores y planning
13/09/2016	Fing	Director del proyecto y todo el equipo	Evaluación de la fase de elaboración
13/09/2016	Fing	Algunos del equipo	Organización y distribución de tareas.
19/09/2016	TopTier Labs	Cliente y algunos del equipo	Tercera demo, planning
20/09/2016	Fing	Algunos del equipo	Evaluación del sprint 3
21/09/2016	Fing	Director del proyecto y responsables	Monitoreo
23/09/2016	Fing	Algunos del equipo	Seguimiento historias

2.2 Estado del proyecto

Luego de la tercera demo, como siempre, se volvió a subir al ambiente de producción lo que se le mostró al cliente para que el mismo pudiera probarlo por su cuenta. Se encontraron varios errores menores, algunos por el cliente y otros por el grupo de verificación, y la mayoría ya fueron solucionados a lo largo de la semana.

Todas las historias elegidas se pudieron realizar, y se pudo terminar la historia del sprint pasado (editar animal) que había quedado pendiente. Hay que recordar que se seleccionaron historias de baja complejidad dado que el grupo se encuentra en la fecha de parciales de la facultad. Estas son las historias que se implementaron:

1. Que sólo los usuarios con permiso para animales pudieran modificar los datos de un animal.
2. Que un usuario pueda visualizar la lista de todos los animales del sistema.
3. Que un usuario pueda visualizar las fotos de un animal en pantalla completa y que las mismas estén paginadas.
4. Que un usuario con permiso para animales pueda eliminar fotos luego de fueron agregadas.

En esta oportunidad ya se comenzó con la integración del frontend con el backend, dado que la demo del día lunes va a ser en el horario de la mañana y no la tarde como siempre.

Para esta semana se empezó con los tests del frontend..

Y también se realizó un modelo entidad relación, que contiene la información de las tablas y sus relaciones del sistema. Además se pudo terminar a tiempo el documento acorde a la descripción de los métodos a implementar.

En la reunión del 26/09 con el cliente se intentará validar las historias implementadas y dar por terminados los errores corregidos, así como la planificación para el siguiente sprint.

2.3 Estado de los riesgos

Esta sección se encuentra detallada en el documento de gestión de Riesgos.

3. Evaluación

Haber elegido menos historias y de menor complejidad para implementar en el sprint 4 fue una decisión acertada, por lo que para el sprint 5, debido a que continúa el período de parciales, se hará lo mismo. Se pudo cumplir con los plazos de casi todas las historias, de los documentos, y sobre todo de la planilla de horas. A partir de ahora, el llenado de la planilla culminará en la tarde del domingo, y las horas que queden se contabilizarán en el día lunes del siguiente sprint.

Con respecto a la carga horaria de los integrantes, se puede apreciar que se logró balancear más las horas entre todos, por lo que esta vez fue muy pareja la cantidad de horas trabajadas. Además, no hubo integrantes que trabajaran una cantidad de horas exorbitante. Como se había especificado en el documento anterior, algunos integrantes no estaban cumpliendo con sus tareas y se notaba la falta de compromiso. Al empezar el sprint se habló con las personas para que se dieran cuenta de la situación y se esperó por ver mejoras en su rendimiento. Terminado este sprint, parece que la charla no sirvió lo suficiente, por lo que para el sprint 5, se tomarán nuevas medidas.

Sobre el tema del posible retraso del grupo de frontend, el hecho de haber escogido pocas historias, ocasionó que este riesgo tuviese menos probabilidad de ocurrencia esta semana. Además, un integrante del equipo de verificación se pasó para el equipo de frontend, por lo que en el sprint 4 se estuvo capacitando con las tecnologías. Se espera que en un futuro pueda ayudar con la implementación en el frontend.

En esta oportunidad, la comunicación entre backend y frontend estuvo más relajada y no se encontraron problemas. Se pudo contar temprano con la documentación técnica de los métodos a implementar en la semana y también de los métodos ya implementados. Esta semana se continuará actualizando el mismo.

El grupo de verificación continuó con la capacitación de la tecnología React y se comenzaron a realizar tests.

Para finalizar, el grupo quedó más conforme con el sprint 4 que el anterior, y se espera que el siguiente sea muy parecido debido a las historias que se elegirán para implementar.